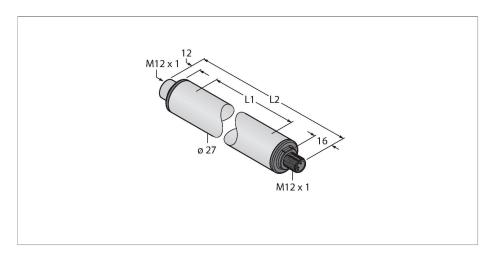


WLS27CW570DSQ подсветка рабочего места – Динейная подсветка



Технические характеристики

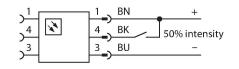
Тип	WLS27CW570DSQ		
ID №	3094301		
Данные по сигналам и индикации			
Назначение	Светодиодная рабочая подсветка		
Функция	линейная подсветка		
Тип источника света	белый		
Цветовая температура	6100+7000 K		
Световой поток люмен	1300 lm		
Срок службы светодиода (L70)	50000 h		
с регулировкой	Двухэтапный		
Функции цвета 1	Белый, Постоянно включен, 1600 лм		
Специальные характеристики	Устойчив к химикатам Для промывки под давлением Устойчив к химикатам		
Электрические параметры			
Рабочее напряжение	1230 B =		
Макс. потребление тока на цвет	1600 мА		
входная мощность	14.64 W		
Механические характеристики			
для подключения в каскад	да		
Конструкция	Гладкий цилиндр, WLS27		
Размеры	Ø 27 x 640 x 642.5 x 642.5 мм		
Материал корпуса	Пластмасса,Сополиэфир FDA		
Window material	Сополиэфир, рассеянный		
Электрическое подключение	Разъем, М12 × 1, ПВХ		
Количество проводников	4		
Температура окружающей среды	-40+70 °C		



Свойства

- ■Цилиндрическая освещенная зона
- ■Возможность подключения в каскад
- ■Рабочее напряжение: 12...30 B=
- ■Степень защиты IP67/IP69K
- ■Штекерный разъем M12 x 1, прямой, 4-
- конт.
- ■Общая длина L1: 570 мм
- ■Длина корпуса L2: 640 мм
- ■Цвет: белый
- Возможность подключения в каскад
- **В** Автоматический мониторинг температу-
- ■Сертификат FDA
- ■2 x LMBWLS27EC зажим в комплекте

Схема подключения



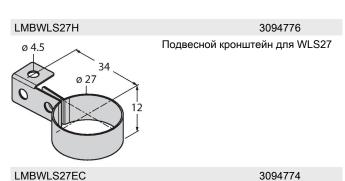
Принцип действия

LED-Arbeitsleuchten eignen sich hervorragend für den industriellen Einsatz bei geringem Energieverbrauch. Die Farbtemperatur liegt im Bereich 6.000 bis 7.100 Kelvin (kaltweiß). Der Lichtstrom beträgt je nach Modell 325 und 2600 Lumen. Das Ein-/ Ausschalten erfolgt über die Zuschaltung der nötigen Versorgungsspannung (12... 30 VDC). Darüberhinaus lässt sich diese durch Ansteuerung eines High-Signals auf PIN4 auf 50% ihrer Lichtleistung dimmen, bei zweifarbigen Varianten wird zwischen den Farben gewechselt. Ein Stufenloses Dimmen der Lichtleistung ist bei einigen Modellen über ein PWM-Signal auf PIN4 möglich. Kaskadierbare Versionen sind ebenfalls

erhältlich. Verfügbare Farben sind kaltweiss, warmweiss, grün, rot, gelb und blau. Applikationshinweis: Kaskadierung bei 12 V Versorgung erlaubt

Gesamtlichtlänge von 1,4 m. Kaskadierung bei 24 V Versorgung erlaubt Gesamtlichtlänge von 3,0 m. Kaskadierung bei 30 V Versorgung erlaubt Gesamtlichtlänge von 3,1 m. Bei 50% Lichtintensität sind die Längenangaben zu verdoppeln.

Аксессуары

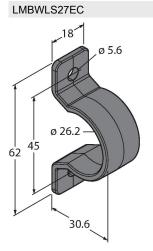


LMBWLS27U

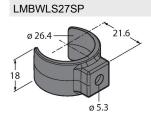
Универсальный монтажный кронштейн для WLS27

3094775

3094773



Нажимной кронштейн для WLS27



Нажимной кронштейн для WLS27

Аксессуары

Чертеж с размерами	Тип	ID №	
M12x1 2/2 14	RKH4.5-2/TFG	6933455	Соединительный кабель, гнездовой разъем М12, прямой, 5-конт., соединительная гайка из нерж. стали, длина кабеля: 2 м, материал оболочки: ТРЕ, серый; температурный диапазон: -40 +105 °C; возможны другие длины и материалы кабеля, см. www.turck.com
M12x1 o 15 14	RKC4.4T-2/TEL	6625013	Кабельный соединитель, розетка M12, прямая, 4-конт., длина кабеля: 2 м, материал оболочки: ПВХ, черн.; сертификат cULus; возможны другие длины и материалы кабеля см. www.turck.com

Hans Turck GmbH & Co. KG | 45466 Mülheim an der Ruhr, Germany | T +49 208 4952-0 | F +49 208 4952-264 | more@turck.com | www.turck.com 2|3



 Чертеж с размерами
 Тип
 ID №

 WKC4.4T-2/TEL
 6625025
 Соединительный кабель, "мама" М12, угловой, 4-конт., длина кабеля: 2 м, материал оболочки: ПВХ, черн.; сертификат сULus; возможны другие длины и материалы кабеля см. www.turck.com